***Для профилактики травматизма при контакте с вращающимися и движущимися частями оборудования рекомендуется соблюдать следующие меры предосторожности:***

* ***Перед началом работ убедиться, что техника оснащена защитными экранами, кожухами и щитками.***
* ***Обходить работающие тракторы и оборудование, не переступать через вращающийся вал.***
* ***Перед началом работы с оборудованием все концы свободной одежды должны быть заправлены, рукава застегнуты.***
* ***Снять цепочки и браслеты, убрать длинные волосы назад или спрятать их под головной убор.***
* ***Убедиться, что на оборудовании присутствуют и хорошо видны знаки безопасности.***
* ***Перед демонтажом трактора всегда отключать ВОМ и глушить мотор.***
* ***Не работать с механизмами или оборудованием при работающем двигателе.***
* ***Периодически осматривать трансмиссию на наличие торчащих штифтов, болтов и присохшей грязи.***
* ***Не допускать к вращающимся частям машин и оборудования людей, не прошедших обучение и не связанных с данным видом работ.***

***Опасность раздавливания***

 ***из-за попадания под движущиеся***

 ***части механизмов***

***Опасность возникает в следствии непрерывного движения, создаваемого лентой конвейера, шнеком, ременной передачей, цепной передачей и прочее, которое может зажать конечность сотрудника между движущейся частью и неподвижным объектом, вращающимся валом или звездочкой.***

***Воздействие на организм***

***Дробление или перелом плюсневых костей.***

***Индикаторы***

***Работа с подвижными механизмами, использующими элементы передачи.***

***Источник опасности***

***Ременные, цепные, зубчатые передачи. Звездочки. Конвейерные ленты****.*

***Технические меры управления***

***Использование защитных ограждений, кожухов, экранов; Использование систем блокировки на оборудовании; Использование систем обнаружения присутствия; Использование систем аварийной остановки; Использование двуручных органов управления; Использование устройств сигнализации (светофоры, звуковые сигналы и прочее)***

***Административные меры управления***

***Использование сигнальной разметки и знаков безопасности.***

***СИЗ***

***Использование специальной одежды; Использование СИЗ рук.***

***Первая помощь***

***Если у пострадавшего идет кровь, примите меры к ее остановке. Приложите холод для того, чтобы ограничить опухание и уменьшить боль. Обратитесь к врачу.***

***Близкие опасности***

***Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты; Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов.***

 ***Все работы, ведущиеся с применением движущихся механизмов, должны производиться строго в специальной одежде: специальных рабочих костюмах, халатах или робах, для исключения попадания свисающих частей одежды на быстродвижущиеся детали. Требования, предъявляемые к специальной одежде: обеспечение наибольшего комфорта для человека и максимальной безопасности. Особенно опасным для здоровья может оказаться захватывание валами или зубчатыми передачами волос работающих, поэтому, если существует вероятность такой травмы, то служащие обязательно надевают головной убор и надежно убирают под него волосы. Если есть опасность разлёта искр или стружки, то используются защитные очки закрытого типа (снабженные уголками, прикреплёнными к оправе и защищающими глаза сбоку). Очки с усиленными стеклами имеют красную точку на линзе. Специальная одежда различных видов в зависимости от защитных свойств подразделяется на группы и подгруппы в соответствии с ГОСТ 12.4.011–89. Согласно этому стандарту, для защиты от опасностей, связанных с движущимися механизмами, следует использовать одежду группы «М».***